Catalan

Vass8R02s136-140



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp187

Catalan Months

Catalan. 8 R 2 s- 136-140



dontoolootoolootoolootool





duatoohaataalaataalaataal





dontonlantarlantarlantard



Catalan DESIGNATION : CLOS & PLANCHE RANG 2 Souche 136 Vigueur : PORT : érig - 1 érig - couché Millerandage : Date de Véraison: 4.8.86 X

Date de Naturité: 8-9-86 +2 Pourriture :0 GRAPPE: G - M P : L-H- C BATE : TG - G- M - P 20 disc. - Sph. - ell. - Ov. obov. - cyl. - fus. COULDUR : BI - Gr - Rs - Rs - H SAVEUR : (8) - m - ar - fox - herb. CHARGE : \$13 \$22 \$32 \$42 \$50 avec pépins - apyrène JUS : inc. / coloré

duutun hiirti adagaan harteeda

CLOS 8 RANG 2 Souche 136-140 Désignation : Catalan CHARGE : Année : 12:9.88 Véraison : Maturité : Mill.: 2 Pour.: 0 GRAPPE : G - M - P Dim.: 11 Vigueur : 3,5 PORT : érig 1/2 érig - couché BAIE : Année : TG - G - M - P - Dim.: 21 020 disc.-sph.-ell.-fov.-obov.-cyl.-fus. COULEUR: Bl - Gr - Rs - Rg - N. SAVEUR : (s)- m - ar - fox - herb. Avec pépins - apyrène s2 0 JUS inc. - coloré s3 4 s4.1 s5 5

Arnée : 1986 Emplacement. g. R. 2. 5.136. . 140. . Désignation. Catalan . . . . . .

huttoolootootootoodusta

| And the same of th | Hombre | DATES |     |             |       |   |  |  |  |  |
|--|--------|-------|-----|-------------|-------|---|--|--|--|--|
| 1  | d'yeux | 2,4   | 5,4 | 1           | 1 1   | 1 |  |  |  |  |
| ; <u>1</u>   | 4      | 2 ×   | 3 × | !<br>!      | i i   | i |  |  |  |  |
| 2 <b>%</b>   | 6      | 1     | 3 × | !<br>!<br>! | 1 1   | ! |  |  |  |  |
| 5  | 5      | 1 1 1 | 3 × | !<br>!<br>! | ! ! ! |   |  |  |  |  |

Dle 5,486 +M

ANNEE 1987 NOM Catalan

EMPLACEMENT 8 R2 A 136 Mp

| Souche  | Nbre<br>yeux |                              | rement<br>mi/déb    | Nbre<br>grap   | Ferti-<br>lité | Fle<br>début | oraisc<br>mi/f |      | Vé<br>début | raisor<br>mi/v | r e  | Maturité      |
|---------|--------------|------------------------------|---------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|------|-------------|----------------|------|---------------|
| 3 4 5 5 | 4 5 5        | 27,3<br>27,3<br>27,3<br>23,3 | 3,4<br>31,3<br>31,3 | 2 6 4 4 4 9 20 |                |              | 10,6<br>10,0   | 16,6 |             |                |      | 21,9,87<br>+5 |
|         |              |                              | +5                  |                |                |              |                |      | 0           |                | Vigu | een 3,5       |

ANNEE 1988 NOM Catalan n EMPLACEMENT & R2 & 136. 140

Lentenheitenheitenheitenber

| Souche                | Nbre<br>yeux |                                   | rrement<br>mi/déb        |       | Ferti-<br>lité | Flo<br>début        | raisor<br>mi/f | 1     | Vé<br>début | raison<br>mi/v |      | Maturité |
|-----------------------|--------------|-----------------------------------|--------------------------|-------|----------------|---------------------|----------------|-------|-------------|----------------|------|----------|
| 1<br>2<br>3<br>4<br>5 | 5 3 3 4 4    | 28.3<br>5.4<br>1.4<br>28.3<br>5.4 | 5 4<br>5 4<br>5 4<br>5 4 | 20415 | 6              | 3 1,5               | 3.6            | 6.4   | 12.8        | 16.8           | 19.8 | 12.9     |
|                       |              | Pourri                            | 5.4<br>+12               | 0     | Port:          | jenge<br>På<br>enge | 7,6<br>+3      | gueur | : 3,5 6     | +4             |      | +4       |

ANNEE 1989 Catalan N

mi

47 luutunluuti

EMPLACEMENT 8 R2 s 136-140

Floraison Véraison début mi/v fin Maturité Débourrement début mi/déb Nbre Ferti-Nbre Souche yeux lité grap 9731 23 3 1 173. 233 2 133 273 -3 2931 240 4 273 .

Mill. : Port : mi enge Pourriture : Dle 27.3,89 +9

Vigueur : 4

DESIGNATION : EMPLACEMENT :

Juntanlanta

Catalan cl8 R2 s. 136-140 (5,739)

dantaalmataalaataahaataal

# (A) BOURGEONNEMENT

### Colonne

- 41 épanoui O- moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux (7) duveteux 8 cotonneux 9.
- 42 blanc 0-fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8)- autre 9.

## (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées (7) en gouttière (8) autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses duveteuses 8 - cotonneuses 9.
- 44 blanches0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calaro-85

Catalan

Désignation : Emplacement :

Juntanlanta

clos 8 R 2 s - 136 - 140 (139)

alanatan hantan hantan da mirand

## (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 45 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotant

: glabre 4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -46 - Limbe duveteux 8 - cotonneux 9. à limbe plan () - en gouttière 2 - involuté 3 révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 42 séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 3.

48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

# (F) RAHEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISCN

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9) 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1. entièrement (8) - partiellement 9.

# (I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3. 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo85

Désignation :

<u>Juntaniantan marina</u>

Catalan clos 8 R 2 s - 136 - 140 (3,139)

Emplacement :

## RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

## Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 8. ventre colore 7 - à raies 8 - vert 6,

: dos coloré 1 - à raies 2 - vert 8. ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9. 51 - noeuds

: verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -52 - vrille rouge foncé 4. subcontinues 5 - intermittentes 6,

: coloré 7 - vert 8 52 - bourgeon

: très courte 1 - courte 2 - moyenne 3 -53 - vrille longue 4 - très longue 5.

#### FLEUR (I)

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calro 85

N° d'ordre : Désignation :

Emplacement :

luutuuluuti

Catalay 8 R 2 s - 136 - 140 (139)

dantanlantanlantanlantanl

#### FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

<u>limbe</u>: glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275)

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes: plan en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie (56 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-

ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

#### PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

Calvo 86

Catalan clos 8 R 2 s-136-140 - 136 Désignation : Emplacement : 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : 45x 24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6. 24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9, 25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2)- aoûté jusqu'à la première ramification 3. 25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.) 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Hoyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8 (dimensions : 24 × 19). 27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5) 27 - Très pruinée (2) pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière (2) irrégulière 2. 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 22 ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9. 29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9.) 29 - A section transversale : régulière 32 irrégulière 4 - côtelée 5. 29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 29 - A jus incolore (1)- coloré 2. 33 - A peau fine 3 - moyenne (4)- épaisse 5. 33 - A pulpe charnue 6 / juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9. 30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7. 30 - Avec pépins 8 - apyrène 9. 31 - A pédicelle long 1 - moyen 2/- court 3. 31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6. 31 - 4 bourrelet de couleur verte 7)- rouge 8 - irrégulière 9. 32 - A bourrelet évident ( ) peu apparent @ lou 32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6. 32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9.) 33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)

luutuuluuti

Nº d'ordre :

Calvo 85

ductuelantenkertenlantud

Catalan 8 R2 s/36. 140 (s. 177)

dantanlantanlantanlantanl

SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). : ramifié (1) - peu ramifié (2). Sarment

Amition (miti**anticutor (**microst)

COMMINATION : EMPLACEMENT :

: adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2) )

Section transversale: circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4).

unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).

pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).

glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) duveteux (8) -cotonneux (9).

entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3). Surface

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds

Mérithalle de longueur moyenne : .....40 .... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - a raies (2) - a bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron fonce (5) - brun rouge (6) violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). - : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3). Yeux

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). : saillant (1) - effacé (2)

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre : Désignation : Catalan Emplacement : Q : (1) - (2) - 3 Angle des nervures : 4 - 5 - 6 Sexe : (7) - 8 - 9 L1/L1 : 10 - (11) L2/L : 12 - 13 - 14 - 15 - 16 Nombre de lobes : 17 - 18 - 19 - 20 Prof. sinus latéral Sup. : 21 - 22 - 23 - 24 Prof. sinus latéral Inf. : (25) - (26) - 27 - 28 - 29 Forme sinus pétiolaire Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266 : (267) Sinus pétiolaire ouvert Dent au fond du sinus pétiolaire : 30 Forme sinus-lateral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38- 39 Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270 Sinus latéral Supérieur ouvert : (271) : (10) - (41) Dents : forme : 42 - (43) - (44) Dents (angle) : 45 - 46 - 47 Angle du lobe terminal Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - 49 - 50 Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 -59 Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : (50 - 61 - 62 : (63) - 64 - 65 - 66 - 67 Largeur du sinus pétiolaire Dent terminale du lobe latéral supérieur Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

elantanlantanlantenlantanl

hododoota